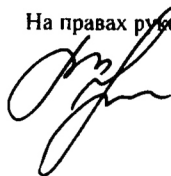


0- 792846

На правах рукописи



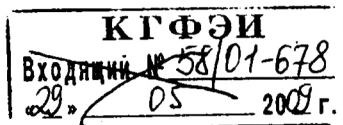
ТИМОНОВА ИРИНА ИВАНОВНА

**Организационно-методические проблемы формирования и
функционирования региональных молочно-продуктовых
подкомплексов (на материалах Ставропольского края)**

08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством: региональная
экономика; экономика, организация и управление предприятиями,
отраслями, комплексами (АПК и сельское хозяйство)

АВТОРЕФЕРАТ
диссертации на соискание ученой степени
кандидата экономических наук

Ставрополь – 2009



Работа выполнена в Федеральном государственном образовательном
учреждении высшего профессионального образования
«Ставропольский государственный аграрный университет»

НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ: кандидат экономических наук, доцент
Костюкова Елена Ивановна

ОФИЦИАЛЬНЫЕ ОППОНЕНТЫ: доктор экономических наук, профессор
Цатхланова Тамара Тавиновна

кандидат экономических наук, доцент
Кашеева Елена Васильевна

ВЕДУЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ: ФГОУ ВПО «Кубанский государственный
аграрный университет»

Защита состоится «25» июня 2009 г. в 10.00 часов на заседании
диссертационного совета ДМ.212.245.08 при ГОУ ВПО «Северо-Кавказский
государственный технический университет» по адресу: 355028, г.
Ставрополь, пр. Кулакова, 2 (корпус С), ауд. 405.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке ГОУ ВПО «Северо-
Кавказский государственный технический университет» по адресу: 355028,
г. Ставрополь, пр. Кулакова, 2, а с авторефератом – на интернет-сайте
университета: www.ncstu.ru.

Автореферат разослан «20» мая 2009 года.

Ученый секретарь диссертационного совета,
кандидат экономических наук, доцент



О.А. Алексеева

НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА КГУ



0000690318

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ

Актуальность темы исследования. В условиях перехода к рынку успешное развитие экономики государства во многом зависит от процесса создания региональной мезоэкономической среды. В регионах агропромышленного типа огромное влияние на формирование такой среды оказывает агропродовольственный комплекс региона, основными целями которого являются обеспечение устойчивого и эффективного производства, формирование рынков, надежное продовольственное обеспечение населения страны, повышение уровня доходов сельскохозяйственных организаций.

Современное реформирование аграрного сектора показало, что переход к рыночной экономике вызвал ряд стагнационных процессов, приведших к уменьшения поголовья скота, резкому снижению объемов производства молока, ухудшению финансово-экономического состояния молочно-продуктовых подкомплексов в регионах.

Повышение эффективности функционирования и формирование устойчивого развития регионального молочно-продуктового подкомплекса в значительной степени зависит от степени углубления и расширения связей между экономическими субъектами – участниками рынка молочной продукции в регионе. Такое положение, характерное для всего сельскохозяйственного комплекса в регионах, наиболее остро обозначилось в молочно-продуктовом комплексе, функционирование которого в значительной степени зависит от специфики производимой и реализуемой продукции (скоропортящийся характер, низкая транспортабельность, особые условия транспортировки, хранения и др.) это представляет необходимость развития кооперации в рамках молочно-продуктового подкомплекса региона. Решение проблем, направленных на расширение региональных межхозяйственных связей обеспечит снижение коммерческих и финансовых рисков, упорядочит среду экономических взаимодействий хозяйствующих субъектов, делает ее открытой для укрупнения капиталов и позволяет повысить конкурентоспособность молочно-продуктового подкомплекса региона. Актуальность поставленных вопросов и необходимость их решения в системе регионального молочно-продуктового подкомплекса обусловили выбор направления исследования и предопределили круг рассматриваемых в нем задач.

Степень разработанности проблемы. Рассмотрение проблемы функционирования и развития региональных агропродовольственных комплексов как основы стабилизации продовольственного обеспечения населения территории характеризуется многообразием аспектов и изучается значительным числом ученых и специалистов. В настоящее время в России и зарубежом исследованием проблем региональной экономики посвящены труды: С.С. Артоболевского, Б. Берца, М. Биркина, В.Н. Видяпина, А.Г. Гранберга, А.И. Гаврилова, Р. Девиса, Дж. Даусона, Е.Л. Дугина, Н.П. Кетовой, В.В. Кистанова, Е.Г. Коваленко, А. Лещ, В.В. Милосердова, Н.Н. Михеева, Н.Н. Некрасова, А.С. Новоселова, Т.Г. Морозова, В.Г. Ростанец,

И.А. Радионовой, В. Рошера, Д. Рея, О.Г. Скузоватова, М.В. Степанова, Г.И. Черкасова, В.П. Фелько, Г.Г. Фетисова, Т.М. Фличинских, Дж. Фредерика, А. Шоу и др.

Различные аспекты формирования и развития продуктовых подкомплексов, а также вопросы влияния межотраслевых связей на рост конкурентоспособности агропродовольственного комплекса в регионах нашли отражение в трудах таких отечественных ученых, как В.Г. Боева, И.Н. Буздalова, И.Н. Буборкина, В.Д. Гончарова, В.П. Ключака, В.В. Милосердова, А.А. Шутькова и др.

Проблеме повышения эффективности функционирования субъектов региональных продовольственных подкомплексов на основе создания кооперативно-корпоративных объединений и установления эквивалентности обмена внутри них исследованы в работах В. Арашукова, Г. Беспехотнова, А. Петрикова, А. Пустуева, О. Родионовой, А. Ткача, И. Хишкова, и др.

Выполненные исследователями научные разработки в области закономерностей формирования и развития региональных агропродовольственных комплексов послужили исходной теоретической базой авторского исследования.

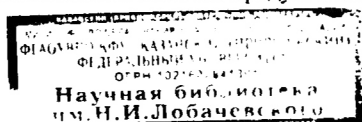
Однако проблема формирования регионального молочно-продуктового подкомплекса в регионах на базе развития в нем межхозяйственной кооперации остается недостаточно изученной. Более детальной проработки требуют концептуальные подходы развития региональной кооперации, адаптированные к новым условиям хозяйствования с учетом территориального размещения экономических субъектов – участников рынка молочной продукции в регионе и обеспечения эквивалентности обмена в молочно-продуктовом подкомплексе.

Научное исследование и решение указанных проблем характеризуется актуальностью, высокой теоретической и практической значимостью. Выше изложенное обусловило выбор темы диссертационной работы, постановку целей и задач исследования.

Цель и задачи исследования. Целью диссертационной работы является совершенствование теоретико-методических основ формирования и функционирования региональных молочно-продуктовых подкомплексов, адаптированных к современным условиям хозяйствования.

Для достижения этой цели в диссертационной работе поставлены следующие задачи:

- изучить эволюцию и конкретизировать понятийный аппарат, составляющий основу исследования, выделить теоретические особенности формирования и функционирования региональных молочно-продуктовых подкомплексов;
- выявить региональные условия и тенденции развития молочно-продуктового подкомплекса и факторы экономической среды, определяющие процесс его формирования в Ставропольском крае;
- исследовать экономические предпосылки и условия формирования экономических связей в региональном молочно-продуктовом подкомплексе;



- изучить зарубежный опыт функционирования регионального молочно-продуктового подкомплекса на предмет его адаптации к российской практике;

- выявить региональные особенности и сложившиеся тенденции развития межхозяйственных формирований в молочно-продуктовом подкомплексе Ставропольского края, а также определить факторы эффективности их функционирования в современных условиях.

- разработать организационно-методические основы создания территориальных кооперативных формирований в рамках регионального молочно-продуктового подкомплекса;

- разработать модель функционирования территориального потребительского торгово-перерабатывающего кооператива в молочно-продуктовом подкомплексе региона;

- обосновать методический подход к оценке уровня государственного регулирования межхозяйственной кооперации в региональном молочно-продуктовом подкомплексе и разработать методику оценки необходимого объема государственной финансовой поддержки производителей молока в регионе.

Предметом исследования являются процессы и закономерности функционирования и развития регионального молочно-продуктового подкомплекса, а также организационно-экономические отношения между его субъектами.

Объект исследования – региональный молочно-продуктовый подкомплекс как интегрированная система технологически и экономически взаимосвязанных субъектов отраслей агропродовольственного комплекса Ставропольского края.

Соответствие темы диссертации требованиям Паспорта специальности ВАК (по экономическим наукам). Исследование выполнено в рамках специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством: региональная экономика, п. 5.18. Разработка проблем функционирования и развития предприятий, отраслей и комплексов в регионах; рациональное использование природно-ресурсной базы и специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – АПК и сельское хозяйство, п. 15.33. Государственная поддержка и регулирование агропромышленного производства, предприятий и отраслей сельского хозяйства и п. 15.45. Система производственных и потребительских кооперативов в агропромышленном комплексе развития межхозяйственной кооперации Паспорта специальностей ВАК Министерства образования и науки РФ (экономические науки).

Теоретической и методической основой исследования явились фундаментальные концепции и гипотезы, обоснованные и представленные в научных трудах и публикациях ведущих зарубежных и отечественных ученых в области региональной экономики, теории и практики территориальной межхозяйственной кооперации в

агропродовольственной сфере в целом и молочно-продуктовом подкомплексе – в частности.

Для решения поставленных в работе задач была использована совокупность научных методов исследований, среди которых в наибольшей степени применялись экономико-математическое моделирование, статистические группировки, метод сравнительных экономических и социологических оценок, что обеспечило достаточную надежность процесса исследования и научную достоверность итоговых результатов, выводов и предложений.

Информационно-эмпирической основой исследования послужили статистические данные Федеральной службы государственной статистики Российской Федерации и ее территориального органа по Ставропольскому краю, материалы Министерства сельского хозяйства РФ и Ставропольского края, научные источники, законодательные и нормативные акты, информация периодических печатных изданий по вопросам формирования и развития региональных молочно-продуктовых подкомплексов. Особое место в работе занимают данные поисковых исследований автора, проведенные на экономических субъектах регионального молочно-продуктового подкомплекса Ставропольского края.

Обработка информации проводилась с использованием компьютерных технологий и применением программных средств общего и специального назначения.

Рабочая гипотеза диссертационного исследования базируется на положении, согласно которому эффективное функционирование молочно-продуктового подкомплекса региона связано с развитием процессов межхозяйственных формирований, направленных на создание устойчивых партнерских связей, снижение коммерческих рисков, обеспечение равных экономических интересов, создание благоприятного инвестиционного климата.

Научная новизна исследования заключается в том, что поставлена и решена научная проблема разработки теоретических и методических положений формирования и функционирования региональных молочно-продуктовых подкомплексов на базе совершенствования территориальной межхозяйственной кооперации участников рынка молочной продукции.

Элементами научного вклада характеризующими новизну, являются следующие результаты проведенного исследования:

по специальности 08.00.05 – экономика и управление народным хозяйством по направлению «региональная экономика»:

- уточнена сущность понятия «молочно-продуктового подкомплекса региона» как открытой территориально-экономической системы, включающей совокупность субъектов регионального продовольственного рынка, тесно взаимосвязанных и взаимодействующих в динамично развивающейся среде в направлении достижения единой конечной цели удовлетворения растущего спроса населения региона на молочную продукцию; выявлены региональные особенности его формирования и

функционирования, обусловленные привязкой субъектов подкомплекса к определенной территории, состоянием рыночной инфраструктуры, соответствующими местными экономическими и природными условиями, пространственно-временными характеристиками потребностей региона производимой продукции;

- выделены тенденции и факторы, определяющие спрос и предложение на региональном рынке молока и молочной продукции Ставропольского края, что позволило сформулировать стратегические приоритетные направления развития молочно-продуктового подкомплекса в регионе;

- выделены главные компоненты, определяющие эффективность функционирования молочно-продуктового подкомплекса в регионе, к числу которых отнесены: природные (агроклиматический потенциал территории), социально-демографические (наличие, качество и стоимость рабочей силы), и экономические (пространственное положение предприятий относительно потенциальных потребителей продукции; наличие развитой транспортной и рыночной инфраструктуры; объем платежеспособного спроса на локальных рынках молочной продукции исследуемой территории);

- даны практические рекомендации по совершенствованию формирования организационной структуры региональных молочно-продуктовых подкомплексов на базе развития в нем системы межхозяйственных формирований с целью максимизации удовлетворения потребительского спроса и снижения издержек участников рынка молочной продукции;

- разработана методика оценки оптимальной зоны обслуживания перерабатывающего предприятия основанная на определении нормативного радиуса зоны обслуживания, территориальной плотности производства молока и прогнозировании вариации спроса населения территории на молочную продукцию, что позволит учесть в расчетах региональные особенности функционирования участников молочно-продуктового подкомплекса;

по направлению «АПК и сельское хозяйство»;

- разработана и апробирована оптимизационная модель функционирования территориального межхозяйственного торгово-перерабатывающего кооператива в молочно-продуктовом подкомплексе региона на основе использования инструментария линейного программирования;

- сформулирован методический подход к определению уровня государственного регулирования развития межхозяйственной кооперации в молочно-продуктовом подкомплексе региона, являющийся основой для выработки стратегических решений о финансовой поддержке субъектов регионального рынка молока и молочной продукции;

- предложена и апробирована методика оценки целесориентированной государственной финансовой поддержки производителей молока в регионе, учитывающей эффективность использования их производственного

потенциала и обуславливающая рост концентрации ресурсов за счет укрепления межхозяйственных связей на региональном уровне.

Практическая значимость проведенного исследования состоит в выработке конкретных предложений, создающих методическую основу для формирования перспективных направлений развития региональных молочно-продуктовых подкомплексов на базе исследования факторов, определяющих эффективность его функционирования и совершенствование территориальной межхозяйственной кооперации участников рынка молочной продукции. Проектные предложения, представленные в работе при их исполнении дают реальную возможность для создания на территории края крупных кооперативных объединений по переработке и сбыту молочной продукции, функционирование и развитие которых окажет положительное влияние на повышение конкурентоспособности молочно-продуктового подкомплекса региона и как следствие на повышение адаптационных возможностей и устойчивое развитие экономики территории, а также рост социально-экономического благосостояния населения края.

Разработанные в диссертации методические подходы к созданию районного вертикаль интегрированного кооперативного объединения по переработке и сбыту молочной продукции могут быть использованы субъектами РФ и муниципальными образованиями края для повышения устойчивости и конкурентоспособности экономики территории.

Апробация работы и внедрение результатов исследования. Основные теоретические и методические аспекты диссертации приняты к внедрению и используются в Управлении сельского хозяйства и охраны окружающей среды Новоалександровского муниципального района Ставропольского края (акт внедрения от 08.12.2008 г.), СПА – колхоз им. Ворошилова Новоалександровский район (акт внедрения от 16.09.2008 г.).

Результаты исследования используются в учебном процессе ФГОУ ВПО Ставропольского государственного аграрного университета (акт внедрения от 19.01.2009 г.), ФГОУ ВПО Кубанского государственного университета (акт внедрения от 09.02.2009 г.).

Концептуальные положения и результаты диссертационной работы докладывались и получили одобрение на международных, всероссийских, межрегиональных, межвузовских научно-теоретических и научно-практических конференциях в городах Москва, Курск, Ставрополь, Воронеж, Пенза, Ростов-на-Дону, Армавир с 2004 по 2008 гг.

Публикации результатов исследования. Основные положения диссертации изложены в 12 опубликованных работах, в т. ч. 1 статья в изданиях, рекомендованных Перечнем ВАК РФ. Объем публикаций составил 8,66 п.л., в т.ч. авторских – 4,69 п.л.

Структура диссертации обусловлена целью и задачами, поставленными и решенными в ходе исследования. Работа состоит из введения, трех глав, заключения: содержит 22 таблицы, 20 рисунков, 9 приложений. библиографический список включает 194 наименований.

Во введении обосновывается выбор и актуальность темы исследования, определяются степень разработанности проблемы, цель и задачи, предмет и объект исследования, отражены научная новизна и практическая значимость диссертационного исследования.

В первой главе «Теоретические основы функционирования и развития региональных экономических комплексов» дано понятие регионального экономического комплекса как сложной территориальной межотраслевой системы, раскрыта и конкретизирована структура, определены его роль и место в иерархическом строснии экономики государства, уточнены факторы и ресурсы развития молочно-продуктового подкомплекса; раскрыта специфика формирования региональных продуктовых подкомплексов; проанализирован зарубежный опыт функционирования региональных молочно-продуктовых подкомплексов.

Во второй главе «Региональные особенности и диагностика эффективности функционирования молочно-продуктового подкомплекса в условиях рынка» проведен анализ состояния и тенденций изменения предложения молочной продукции и выявлены факторы, определяющие его на региональном уровне. выполнена оценка удовлетворения спроса на молочную продукцию в ставропольском крае; выполнена диагностика эффективности функционирования регионального молочно-продуктового комплекса; сгруппированы факторы, определяющие эффективность территориального размещения предприятий молочно-продуктового подкомплекса в регионе. Раскрыта роль межхозяйственной кооперации в создании его сырьевой базы.

В третьей главе «Организационно- методические основы формирования и функционирования регионального молочно-продуктового подкомплекса» отражено авторское видение формирования организационной структуры регионального молочно-продуктового подкомплекса в части создания системы территориальных межхозяйственных торгово-перерабатывающих кооперативов. Разработана методика оценки оптимальной зоны обслуживания предприятий молочно-продуктового подкомплекса; предложены организационно-методические подходы к формированию кооперативных объединений в региональных молочно-продуктовых подкомплексах; разработана модель функционирования территориального межхозяйственного торгово-перерабатывающего кооператива; выработаны методические рекомендации по совершенствованию оценки уровня государственного регулирования и финансовой поддержки территориальных межхозяйственных формирований в аграрном секторе экономики региона.

В заключении обобщены основные результаты, сформулированы выводы и предложения.

ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ РАБОТЫ

В условиях развития рыночных отношений в России возникает множество территориальных проблем, требующих обоснования и глубокого изучения. Региональный экономический комплекс рассматривается нами как сложная территориальная система с учетом ее особенностей, заключающихся в том, что состояние данной системы влияет как на функционирование всех отраслей региона, так и на удовлетворение потребностей населения локально организованной территории.

Опираясь на анализ современных научных концептуальных положений, а также на изучение структуры экономики Ставропольского края, автор считает, что региональному экономическому комплексу присуще следующее: индивидуальность, определяемая сочетанием отраслей хозяйств, вошедших в комплекс; природно-климатический потенциал территории; целостность территории; неразрывная связь с общероссийским хозяйственным комплексом; определенное место в территориальном разделении труда при наличии множества экономических связей.

Региональный экономический комплекс являясь сложной территориально-межотраслевой системой, включает в свой состав разнокачественные региональные продуктовые подкомплексы, в том числе и молочно-продуктовый подкомплекс, на принципах обеспечения их конкурентоспособности, устойчивости и безопасности.

Проведенный анализ содержания понятия «региональный молочно-продуктовый подкомплекс» показал, что существует большое множество взглядов отечественных и зарубежных авторов на его сущность. С нашей точки зрения, региональный молочно-продуктовый подкомплекс есть открытая территориально-экономическая система, включающая совокупность субъектов регионального продовольственного рынка, тесно взаимосвязанных и взаимодействующих в динамично развивающейся среде в направлении достижения единой конечной цели удовлетворения растущего спроса населения региона на молочную продукцию.

Для развития всех субъектов подкомплекса как единого целого автор считает, что необходимо исходить из того, что региональный молочно-продуктовый подкомплекс является открытой, территориальной, эмпирической, искусственной, стабильной социально-экономической системой, обладающей своей собственной структурой, основу которой образуют отношения «производитель-потребитель».

Оценивая трансформацию регионального молочно-продуктового подкомплекса в качественно новое состояние, следует отметить, что использование отдельных рыночных инструментов при отсутствии необходимых условий и без достаточной проработки экономических и организационных мер не привело к становлению эффективного и полноценного регионального молочно-продуктового подкомплекса. Все это обуславливает необходимость системного подхода к исследованию формирования и функционирования регионального молочно-продуктового подкомплекса.

В диссертационной работе определены следующие особенности функционирования регионального молочно-продуктового подкомплекса:

- организационно-функциональная структура молочно-продуктового подкомплекса представлена большим разнообразием многочисленных предприятий и организаций;
- привязкой предприятий и организаций молочного подкомплекса региона к исследуемой территории;
- значительная зависимость производства молока и молочной продукции от природно-климатических условий территории и социально-демографических факторов;
- короткие сроки сохранности молока и молочной продукции без потери качества;
- значительная разветвленность рыночной сети, реализующей молочную продукцию;
- наличие зависимости финансово-экономических показателей субъектов регионального молочно-продуктового подкомплекса от состояния транспортной и рыночной инфраструктуры в регионе;
- зависимость эффективности функционирования молочных хозяйств от территориальной близости к перерабатывающему предприятию;
- изменяющиеся пространственно-временные характеристики спроса на производимую молочную продукцию;
- тесная взаимосвязь условий производства сырья (молока), последующей его переработки и транспортировки объективно обуславливает необходимость решения организационно-экономических проблем территориально-производственной интеграции в рамках региона.

Процесс формирования регионального молочно-продуктового подкомплекса требует проведения анализа и оценки факторов внешней и внутренней среды влияющих на его современное состояние и развитие.

В ходе исследования автором разработана классификация факторов внутренней и внешней среды, определяющих развитие регионального молочно-продуктового подкомплекса (рис. 1).

Ставропольский край является аграрным регионом, имеет благоприятные условия для развития растениеводства и животноводства. Как показал проведенный автором анализ, Ставропольский край занимает 16 место в России по наличию поголовья крупного рогатого скота, 15 место по производству молока и 32 место по производству цельномолочной продукции уступая в ЮФО, Краснодарскому краю и Ростовской области (табл. 1).

Ставропольский край производит порядка 11,3 % молока в общем объеме производства в Южном Федеральном округе. При этом поголовье коров, приходящееся на край в 2007 году, составило 8,6 %. Имея в своем составе 1,9 % поголовья коров, Ставропольский край производит 1,8 % молока от общероссийского показателя. Молоко производит большая часть сельскохозяйственных организаций Ставропольского края (табл.2).

Таблица 1 – Локальный рейтинг уровня развития региональных молочно-продуктовых подкомплексов субъектов Южного Федерального округа Российской Федерации в 2007 году (фрагмент)

Субъекты ЮФО РФ	Значение локального рейтинга развития подкомплекса региона		
	Поголовье крупного рогатого скота	Производство молока	Производство цельномолочной продукции
Краснодарский край	5	3	3
Ставропольский край	16	15	32
Ростовская область	8	7	31
Волгоградская область	21	30	35
Астраханская область	39	60	69
Республика Адыгея	71	67	64
Республика Дагестан	3	25	67
Республика Ингушетия	69	71	-
Кабардино-Балкарская республика	37	40	23
Республика Калмыкия	19	59	-
Карачаево-Черкесская республика	43	52	36
Республика Северная Осети - Алания	58	56	77
Чеченская республика	35	47	-
В целом ЮФО	2	4	5

Сельское хозяйство является системообразующей отраслью для Ставропольского края. Однако необходимо отметить отрицательную динамику производства молока в общем объеме сельскохозяйственной продукции, которое составило 19,7% - в 2007г., тогда как в 1995г. данный показатель был равен 48,8%.

Таблица 2 – Удельный вес молочной отрасли Ставропольского края в Южном Федеральном округе в 2007 г.

Показатели	Российская Федерация	Южный Федеральный округ	Ставропольский край	Уд. вес края в ЮФО, %
Поголовье крупного рогатого скота, тыс. гол.	21473,2	4312,6	371,8	8,6
в том числе коров	9104,6	1919,1	181,1	9,5
Произведено молока, тыс. т	32180,6	5260,2	596,1	11,3
в том числе хозяйствами населения, %	52,2	67,1	75,2	-
надой на 1 корову, кг	3769	4128	4446	-

Проведенное исследование показало, что предложение молока и молочной продукции на региональном рынке Ставропольского края за исследуемый период 1995-2007 годы определяется следующими факторами:

- значительными изменениями в институциональной структуре производства молока. Подавляющее большинство продукции в 2007 году было произведено в хозяйствах населения, 75,2 % от общего объема

произведенного молока. Для сравнения: в 2000 году в хозяйствах населения края производилось всего 53,1 % молока;

- медленной трансформацией предприятий регионального молочно-продуктового подкомплекса в перспективные рыночные субъекты;
- рост спроса на молочную продукцию вследствие увеличения покупательной способности доходов населения края;
- стабильной динамикой роста объемов производства, расширения ассортимента выпускаемых молочных продуктов;
- отрицательной динамикой доли производства молока в общем объеме сельскохозяйственной продукции края;
- устойчивой тенденцией роста оптово-отпускных цен на продукцию переработки молока.

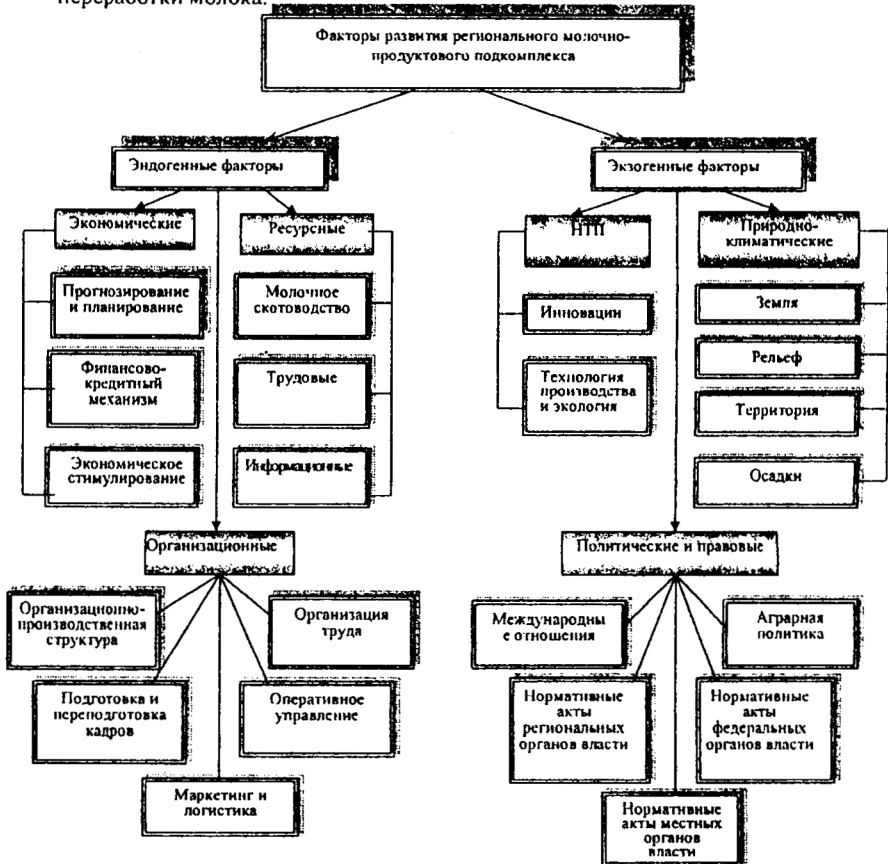


Рисунок 1 – Классификация факторов определяющих развитие регионального молочно-продуктового подкомплекса

Происшедшие значительные изменения в институциональной структуре производства молока, сложившаяся положительная динамика развития регионального молочно-продуктового подкомплекса не обеспечивают удовлетворения потребностей населения в молочной продукции.

В ходе анализа в диссертационной работе автором выделены главные компоненты, определяющие эффективность функционирования регионального молочно-продуктового подкомплекса, к числу которых отнесены:

- природные (агроклиматический потенциал территории);
- социально-демографические (наличие, качество и стоимость рабочей силы);
- экономические (пространственное положение предприятий относительно потенциальных потребителей продукции, наличие развитой транспортной и рыночной инфраструктуры, объем платежеспособного спроса на локальных рынках молочной продукции исследуемой территории).

Мы считаем, что на современном этапе стратегическим направлением формирования регионального молочно-продуктового подкомплекса должно стать развитие территориальных межхозяйственных связей.

Проведенный автором анализ позволил выявить основные проблемы, существующие в межхозяйственных формированиях региона: нарушение экономической связи между предприятиями; отсутствие территориальных межхозяйственных связей, которые позволили бы предприятиям получать более дешевые корма, ремонтный молодняк, организованно, без потерь реализовывать продукцию; отдаленность перерабатывающих предприятий от производителей сырья, что приводит к увеличению транзакционных издержек.

В процессе проведенного исследования автором структурированы основные особенности размещения предприятий регионального молочного подкомплекса:

1. В условиях глобализации экономики особое значение приобретает международное и межрегиональное разделение труда, базирующееся на абсолютных и относительных преимуществах, которыми обладает страна или регион в отношении производства того или иного товара. Поэтому при размещении производства на конкретном географическом сегменте целесообразно рассматривать его не изолированно, а как составную часть интеграционного объединения.
2. В связи с высокой степенью инертности молочного подкомплекса принимать решение о размещении предприятий следует не на основе текущей конъюнктуры рынка, а исходя из объективных конкурентных преимуществ территории с учетом перспектив межвидовой конкуренции внутри одной товарной группы.
3. Полное использование биоэкономического потенциала и формирования рациональных межотраслевых структур.
4. Учет факторов размещения предприятий целесообразно осуществлять при условии максимальной реализации биоклиматического потенциала

региона, преимущества которого должны быть усилены посредством целенаправленного совершенствования качества стада, кормовой базы, выполнение отдельных технологических операций и приёмов для оптимальных зон.

5. Размещение предприятий молочного подкомплекса должно обеспечивать минимальные затраты на производство и реализацию продукции. При этом предприятия переработки должны быть максимально приближены к источникам сырья.

6. Учет производственного потенциала работников в отрасли.

7. Обоснование формирования сырьевых зон в качестве структурных элементов подкомплекса в целях преобразования их существующего уровня в высокоинтенсивное производство сырья.

Размещение производства молока предполагает увеличение производства в тех зонах, где выше продуктивность коров и где ниже себестоимость единицы продукции. т.е. во 2 и 3 агроклиматических зонах Ставропольского края, но следует помнить, что решающим фактором рационального размещения молочного подкомплекса все же является производственная себестоимость молока.

Для совершенствования организационной структуры регионального молочно-продуктового подкомплекса в диссертационной работе даны рекомендации по созданию системы территориальных межхозяйственных формирований в регионе. Предлагаемая система территориальных межхозяйственных торгово-перерабатывающих кооперативов по мнению автора должна основой механизма взаимодействия производственной и социальной инфраструктуры, ликвидации внутриотраслевого диспаритета, а, следовательно, росту эффективности сельскохозяйственного производства, обеспечению товарооборота внутри региона.

Участниками межхозяйственных связей районного уровня могут быть сельскохозяйственные организации, крестьянские (фермерские) хозяйства, хозяйства населения, производящие молоко, предприятия по выращиванию и производству кормов, фермы по выращиванию ремонтного молодняка, молокозаводы, райпотребсоюзы и другие торговые организации, а также предприятия по выпуску средств производства для организаций молочно-продуктового подкомплекса. (рис. 2)

Предложенный механизм взаимодействия предпринимательских структур молочно-продуктового подкомплекса ликвидирует посредническое звено и как следствие приводит к удешевлению продукции животноводства и повышению эффективности экономики территории.

В работе детально обоснован комплекс задач, для решения которых и создается система территориальных межхозяйственных торгово-перерабатывающих кооперативов.

Автор раскрыл основные виды деятельности торгово-перерабатывающих кооперативов, направленных на обеспечение функционирования регионального рынка молочной продукции.



Рисунок 2 – Структурная схема межхозяйственных формирований в молочно-продуктовом подкомплексе региона

В системе формирования и функционирования регионального молочного подкомплекса особое место отводится проблемам рационального размещения производства молока и перерабатывающих предприятий по сельскохозяйственным микрозонам.

В процессе исследования автором разработана методика оценки оптимальной зоны обслуживания перерабатывающего предприятия. В основе методики лежат расчеты нормативного радиуса зоны обслуживания, территориальной плотности производства молока и прогнозировании вариации спроса населения территории на молочную продукцию, что позволяет учесть региональные особенности функционирования участников молочно-продуктового подкомплекса.

Методика апробирована на статистических данных молокоперерабатывающих предприятий и молочных хозяйств Новоалександровского района Ставропольского края.

В диссертации разработана оптимизационная модель функционирования территориального межхозяйственного торгово-перерабатывающего кооператива в молочно-продуктовом подкомплексе региона. Для решения поставленной задачи автор использовал инструментальный линейного программирования.

В качестве целевой функции выбрана максимизация прибыли предлагаемого территориального формирования при условии выполнения следующих ограничений:

- по объемам производства молока базисной жирности в предприятиях создаваемого кооператива;

- на объемы продаж молока предприятиями в разрезе различных каналов реализации;

- по перерабатывающим мощностям участников кооператива.

Используя данную модель решена задача оптимизации функционирования территориального межхозяйственного торгово-перерабатывающего кооператива в рамках Новоалександровского района Ставропольского края.

Решение данной задачи для созданного территориального кооперативного объединения в районе позволило найти оптимальное сочетание объемов производства и реализации молока и молочных продуктов и обеспечило рост прибыли сельхозпредприятий более чем на 19 млн. руб., молзавода – более чем на 21 млн. руб.

В ходе исследования выявлен ряд условий, для получения результатов от функционирования территориального межхозяйственного торгово-перерабатывающего кооператива. Большое значение в нормализации ситуации, устранению выявленных негативных факторов и проблем, оживлению экономики главных отраслей продуктового подкомплекса – играет грамотная аграрная политика государства.

Как показывает проведенный анализ, отказ государства от регулирования отрасли и значительное сокращение финансовой поддержки за годы реформ стали одной из главных причин ее деградации.

В диссертационной работе обоснован методический подход к определению уровня государственного регулирования развития межхозяйственной кооперации в молочно-продуктовом подкомплексе региона. Предлагаемый методический подход базируется на коэффициентном методе. Для реализации на практике предлагаемого методического разработана и апробирована компьютерная программа «Расчет показателей эффективности аграрной политики и государственного регулирования развития межхозяйственной кооперации в АПК».

Учитывая сложившуюся ситуацию, автор предложил методику определения дотаций для поддержки производителей молока в зависимости от использования их ресурсного потенциала.

Расчет размера дотаций по хозяйствам производится по формуле:

$$D_{\text{и}} = KЭ_{\text{м}} \times PД_{\text{о}} \times \left(H_i / \sum_{i=1}^n BП_i \right), \quad (1)$$

где, $D_{\text{и}}$ – размер дотаций по хозяйствам, млн. руб.; $KЭ_{\text{м}}$ – коэффициент эффективности государственной поддержки товаропроизводителя; $PД_{\text{о}}$ – общий размер достаточного регионального фонда поддержки, млн. руб. H_i – надой молока в i -ом хозяйстве, т; $BП_i$ – суммарный объем надоенного молока, т.

На основании предложенной автором методики расчета государственной поддержки производителей молока с учетом эффективности использования ресурсного потенциала рассчитана сумма денежных выплат, которую получают сельскохозяйственные предприятия (табл. 3).

Таблица 3 – Расчет относительных коэффициентов эффективности государственной поддержки и размера дотаций хозяйствам Новоалександровского района Ставропольского края

Наименование Хозяйств	Частный коэффициент эффективности	Относительный коэффициент эффективности государственной поддержки	Размер дотаций хозяйству, млн. руб.
СПК племколхоз «Россия»	0,6752	0,200782	2600,0
СПК колхоз «Родина»	0,6052	0,179956	2340,0
СПА – колхоз им Ворошилова	1,0	0,297314	3900,0
ОАО «Урожайное»	0,2104	0,062553	780,0
СХ ЗАО «Радуга»	0,2825	0,083990	1070,0
ЗАО «Нива»	0,5902	0,17548	2310,0
Итого	3,3635	*	13000,0

Проведенные автором расчеты показывают, что общий размер дотаций следует увеличить до 30%.

Предложенная методика позволит на региональном уровне обосновать размер дотаций производителям молока в муниципальных районных образованиях, на районных уровнях - обосновать размер дотаций каждому хозяйству и определить размеры выплат в разрезе хозяйств. Таким образом, непосредственная поддержка производителей молока позволит не только стимулировать повышение эффективности использования ресурсного потенциала, увеличение объемов производства молока, но и приведет к концентрации ресурсов в руках эффективных пользователей, что скажется на развитии и укреплении межхозяйственных связей в молочно-продуктовом подкомплексе региона.

Выполненное исследование позволяет сформулировать следующие **выводы:**

1. Формирование и функционирование молочно-продуктовых подкомплексов имеют ряд региональных особенностей, обусловленных пространственно-временными характеристиками спроса и предложения на локальных рынках молочной продукции, состоянием транспортной и рыночной инфраструктуры в регион.

2. Происшедшие значительные изменения в институциональной структуре производства молока, сложившаяся положительная динамика развития регионального молочно-продуктового подкомплекса не обеспечивают удовлетворение потребностей населения в молочной продукции.

3. Основным стратегическим направлением развития региональных молочно-продуктовых подкомплексов должно стать создание территориальных межхозяйственных формирований.

С целью совершенствования организационно-методических основ формирования и функционирования молочно-продуктовых подкомплексов в регионе **рекомендуется:**

1. Совершенствовать организационную структуру молочно-продуктового подкомплекса в регионе, используя при этом разработанные организационно-методические основы создания системы территориальных межхозяйственных торгово-перерабатывающих кооперативов.

2. Использовать разработанную оптимизационную модель функционирования территориального межхозяйственного торгово-перерабатывающего кооператива.

3. Применять методику оценки оптимальной зоны обслуживания перерабатывающего предприятия, позволяющую учитывать территориальную плотность производства молока и прогнозируемый уровень вариации спроса населения территории на молочную продукцию.

4. Внедрять предложенные методические подходы к определению уровня государственного регулирования развития субъектов регионального молочно-продуктового подкомплекса, а также использовать методику оценки необходимого объема государственной финансовой поддержки производителей молока в регионах.

Публикации в научных изданиях, рекомендованных ВАК

1. Тимонова, И.И. Методические подходы к обоснованию уровня господдержки производителей молока / И.И. Тимонова // Экономические науки. – М., 2008. – № 46. – 0,24 п.л.

Статьи, опубликованные в других изданиях

2. Тимонова, И.И. К вопросу о роли государственного регулирования в повышении конкурентоспособности региональной сельскохозяйственной продукции / И.И. Тимонова // Проблемы развития многоукладной экономики в современных условиях. В рамках 68-й ежегодной научно – практической конференции «Молодые аграрии Ставрополя» – Ч. 2. Ставрополь: СтГАУ «АГРУС», 2004. – 0,12 п.л.

3. Тимонова, И.И. Региональные аспекты развития кооперативных связей между предприятиями молочной специализации / И.И. Тимонова, Е.Н. Белкина. Отрадная: ГУП КК «АПП» Отрадненская типография, 2005. – 1,4 п.л., (в т.ч. лично автором 0,6 п.л.).

4. Тимонова, И.И. Экономическая эффективность межхозяйственной кооперации на региональном уровне / И.И. Тимонова, Е.Н. Белкина. – Отрадная: ГУП КК «АПП» Отрадненская типография, 2006. – 1,4 п.л. (в т.ч. лично автором 0,6 п.л.).

5. Тимонова, И.И. Совершенствование межхозяйственных интеграционных процессов / И.И. Тимонова, Е.Н. Белкина, С. Фролов //

Молочная промышленность. М., 2007. – № 11. – 0,27 п.л. (в т.ч. лично автором 0,1 п.л.)

6. Тимонова, И.И. Создание интеграционных формирований в системе аграрного бизнеса / И.И. Тимонова, Е.Н. Белкина // Экономика регионов: тенденции развития: коллективная монография / В.А. Быстров, С.М. Васин, В.В. Янов и др. / под общ. ред. проф. О.И. Кирикова. Книга 2. – Воронеж: ВГПУ, 2007. – 0,6 п.л. (в т.ч. лично автором 0,25 п.л.).

7. Тимонова, И.И. К вопросу о развитии агропромышленной интеграции в современных условиях хозяйствования / И.И. Тимонова // Инновационный потенциал бизнеса: конкурентоспособность, стратегия, реализация: Сборник юбилейной международной научно-практической конференции Сев.- Кавк. ин-т бизнеса, инженерных и информационных технологий. – Армавир: СКИБИИТ. Ч.1, 2007. – 0,31 п.л.

8. Тимонова, И.И. Диагностика функционирования молочно-продуктового подкомплекса: региональный аспект / И.И. Тимонова, Е.Н. Белкина. –Отрадная: Филиал ОАО «АПП» Отрадненская типография, 2007. – 1,9 п.л. (в т.ч. лично автором 0,9 п.л.).

9. Тимонова, И.И. Формы развития интеграционных связей в системе регионального АПК / И.И. Тимонова // Сборник научных трудов «Инновационные технологии – основной ресурс социально-экономического развития России» (по материалам Международной научно-практической конференции, г. Ростов-на-Дону, декабрь 2007 г.). – Ростов-на-Дону: ИУБиП, 2008. – 0,3 п.л.

10. Тимонова, И.И. Межхозяйственная кооперация, как условие устойчивого развития предприятий АПК / И.И. Тимонова // Журнал научных публикаций аспирантов и докторантов. – Курск, 2008. – № 6. – 0,3 п.л.

11. Тимонова, И.И. Привлечение инвестиций в развитие предприятий молочной промышленности Краснодарского края / И.И. Тимонова // Теория и проблемы развития предприятий и организаций Южного Федерального округа: Материалы международной научно-практической конференции. – Отрадная: Отрадненский гуманитарный институт – РГЭУ, 2008. – 0,07 п.л.

12. Тимонова, И.И. Развития регионального молочного подкомплекса Ставропольского края / И.И. Тимонова, Е.Н. Белкина // Развития регионального молочного подкомплекса Ставропольского края. – Отрадная: Филиал ОАО «АПП» Отрадненская типография, 2008. – 1,75 п.л. (в т.ч. лично автором 0,9 п.л.).

Отпечатано в авторской редакции

Подписано в печать 18.05.2009 г.

Формат 60x84 1/16 Усл. печ. л. – 1,5 Уч.- изд. л. – 1

Бумага офсетная. Печать офсетная. Заказ № 220 Тираж 100 экз.

ГОУ ВПО «Северо-Кавказский государственный технический университет»
355028, г. Ставрополь, пр. Кулакова, 2

Издательство Северо-Кавказского государственного
технического университета

Отпечатано в типографии СевКавГТУ

